CORRIGÉ NON OFFICIEL

CAP (Cannage paillage en ameublement)

Réparations élémentaires

Édition 2026

Proposition de corrigé du sujet blanc FormaV, rédigée pour s'entraîner. Ce n'est pas un document officiel de l'examen.

Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du CAP Cannage-paillage, veuillez visiter :
capcannagepaillage.fr/annales-sujets-et-corriges

CAP Cannage-paillage

CAP Cannage-paillage en ameublement, épreuve EP2

Édition 2026 • Code sujet : FV-ENT-CANN-EP2 • Durée : **2 h** • Coefficient : **92**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. Analyse de l'ouvrage et diagnostic (3 questions) **Page 3**

2. Choix technologique et métrage (3 questions) **Page 5**

3. Préparation et protocole opératoire (3 questions) **Page 8**

4. Prévention et sécurité au poste (2 questions) **Page 10**

5. Ce qu'il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ) (Synthèse & Q&A Examen) **Page 12**

Sujet associé **(PDF) :** https://capcannagepaillage.fr/assets/annales/cap-cannage-paillage/Réparations élémentaires/2026/CAP (Cannage paillage en ameublement) - Réparations élémentaires - Session 2026 - 1-Sujet.pdf

FormaV - document d'entraînement non officiel

1. Analyse de l'ouvrage et diagnostic

L'atelier reçoit un siège ancien à assise paillée dont le paillage est rompu localement au centre, tandis que le cadre et les assemblages paraissent stables. Il faut distinguer les désordres, déterminer l'ampleur de la réparation et vérifier le cadre avant l'intervention.

Question 1.1. Relevez deux désordres ou caractéristiques qui orientent le diagnostic et indiquez, pour chacun, une conséquence sur la méthode de réparation.

Observation	Conséquence pour la réparation
Rupture localisée au centre, sur environ 120 × 100 mm	Retirer seulement la partie rompue et effectuer une reprise locale.
Paillage périphérique continu et de tension régulière	Conserver et protéger les brins sains pendant la dépose et le raccordement.

Le cadre ne présente ni fissure visible ni jeu au contrôle manuel. Le diagnostic distingue donc une dégradation du paillage au centre, à réparer, d'un cadre sans défaut constaté, à préserver. La méthode doit limiter la dépose à la zone rompue et maintenir les éléments périphériques en place.

> ✓ RÉPONSE À RETENIR
>
> Rupture centrale : reprise localisée. Paillage périphérique sain : conservation et protection. Cadre sans défaut constaté : pas de remplacement du bois.

Question 1.2. Expliquez pourquoi les observations fournies ne justifient pas le remplacement complet du paillage.

La rupture est circonscrite au centre de l'assise, sur environ 120 × 100 mm. Le paillage périphérique reste continu et conserve une tension régulière, tandis que le cadre ne présente ni fissure visible ni jeu détecté au contrôle manuel. Les parties saines peuvent donc être conservées et protégées pendant la dépose locale. Un remplacement complet retirerait inutilement le paillage encore en bon état et ne correspondrait pas au diagnostic ni à la prescription de réparation.

> ✓ RÉPONSE À RETENIR
>
> Le paillage périphérique sain et tendu est conservé : seule la zone centrale rompue nécessite une reprise.

Question 1.3. Indiquez deux contrôles à effectuer sur le cadre et les assemblages avant de commencer la réparation. Précisez la décision à prendre si l'un de ces contrôles révèle un défaut structurel.

Avant de commencer, contrôler visuellement le cadre en bois pour repérer fissures, cassures ou déformations. Vérifier aussi manuellement les assemblages en recherchant un jeu ou un mouvement anormal. Ces contrôles confirment que le cadre peut supporter l'intervention sur le paillage sans risque de détériorer l'ouvrage. Si l'un révèle un défaut structurel, la consigne du dossier technique est de suspendre la réparation du paillage et de signaler le défaut.

FormaV - document d'entraînement non officiel

✓ RÉPONSE À RETENIR

Vérifier l’absence de fissures dans le cadre et de jeu aux assemblages. En cas de défaut structurel, suspendre la réparation du paillage et signaler le défaut.

FormaV - document d'entraînement non officiel

2. Choix technologique et métrage

La zone de paillage à reprendre mesure 120 mm par 100 mm et le matériau existant est un cordon de papier torsadé. À partir des données de stock, des longueurs d'ancrage et de la réserve prescrite, il faut choisir le matériau, calculer le métrage et estimer le coût consommé.

Question 2.1. Choisissez le matériau de réparation parmi les propositions du tableau. Justifiez votre choix au regard de la compatibilité avec l'ouvrage et de l'aspect final recherché.

Le choix est le **cordon de papier torsadé, diamètre nominal 3 mm**, identique au matériau déjà en place. Cette compatibilité permet de raccorder la réparation au paillage conservé et d'obtenir un aspect homogène. Le cannage de rotin et le cordon synthétique lisse sont écartés, car leur technique, leur aspect ou leur comportement diffèrent de l'ouvrage. Le choix respecte aussi la prescription du DT 2.

DR 1 complété : matériau retenu

Choix du matériau et feuille de métrage

Élément à déterminer	Calcul ou justification	Résultat
Matériau retenu	Papier torsadé, Ø 3 mm	
Longueur utile, premier sens		
Longueur utile, second sens		
Longueur totale avant réserve		
Longueur de réserve		
Longueur à préparer		
Nombre de rouleaux à sortir		
Longueur restant dans le rouleau après prélèvement		
Coût consommé estimatif		

✓ **RÉPONSE À RETENIR**

Cordon de papier torsadé, diamètre nominal 3 mm.

Question 2.2. Calculez les longueurs utiles pour les deux directions, puis la longueur totale avant réserve. Ajoutez la réserve de 15 %. Présentez les calculs en mètres, arrondis au centième.

Chaque longueur utile correspond à la dimension de la zone augmentée de 80 mm d'ancrage. Les nombres de longueurs prévus sont ensuite appliqués dans chaque sens. La réserve est calculée sur le total avant réserve; la longueur à préparer inclut cette réserve.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Calcul	Résultat
Premier sens : (120 + 80) mm par longueur × 5	0,20 m par longueur; 1,00 m au total
Second sens : (100 + 80) mm par longueur × 4	0,18 m par longueur; 0,72 m au total
Total avant réserve	1,72 m
Réserve : 1,72 × 15 %	0,26 m
Longueur à préparer : 1,72 × 1,15	1,98 m

Les longueurs présentées sont arrondies au centième de mètre.

DR 1 complété : métrage

Choix du matériau et feuille de métrage

Élément à déterminer	Calcul ou justification	Résultat
Matériau retenu		
Longueur utile, premier sens	0,20 m/brin; 1,00 m total	
Longueur utile, second sens	0,18 m/brin; 0,72 m total	
Longueur totale avant réserve	1,72 m	
Longueur de réserve	0,26 m	
Longueur à préparer	1,98 m	
Nombre de rouleaux à sortir		
Longueur restant dans le rouleau après prélèvement		
Coût consommé estimatif		

✓ **RÉPONSE À RETENIR**

Total avant réserve : 1,72 m. Réserve : 0,26 m. Longueur à préparer : 1,98 m.

Question 2.3. Calculez le coût consommé estimatif correspondant à la longueur préparée. Indiquez le nombre de rouleaux à sortir du stock et la longueur restante dans le ou les rouleaux après prélèvement.

Un rouleau de 25 m suffit pour prélever la longueur calculée. Pour le coût, on applique la proportion de longueur prélevée au prix du rouleau. Le calcul est effectué avec la longueur non arrondie de 1,978 m, puis le montant est arrondi au centime. Le reliquat est calculé sur le même métrage exact, ce qui évite un écart dû aux arrondis intermédiaires.

FormaV - document d'entraînement non officiel

DR 1 complété : stock et coût

Choix du matériau et feuille de métrage

Élément à déterminer	Calcul ou justification	Résultat
Matériau retenu		
Longueur utile, premier sens		
Longueur utile, second sens		
Longueur totale avant réserve		
Longueur de réserve		
Longueur à préparer		
Nombre de rouleaux à sortir	1 rouleau	
Longueur restant dans le rouleau après prélèvement	23,02 m	
Coût consommé estimatif	0,66 € TTC	

✓ RÉPONSE À RETENIR

1 rouleau à sortir. Longueur restante : 23,02 m. Coût consommé estimatif : 0,66 € TTC.

FormaV - document d'entraînement non officiel

3. Préparation et protocole opératoire

Le cadre a été contrôlé et jugé stable, et seule la zone rompue doit être retirée, sans couper les brins sains ni abîmer le bois. Il faut organiser la réparation, prévoir des raccords stables et discrets, puis définir les contrôles du résultat.

Question 3.1. Établissez l'ordre des opérations, depuis la protection de l'ouvrage jusqu'au contrôle du paillage réparé. Présentez au moins six opérations dans un ordre cohérent.

1. Protéger le cadre en bois et les brins périphériques conservés.
2. Repérer la zone rompue et préparer le cordon compatible.
3. Retirer prudemment les parties rompues, sans couper les brins sains ni marquer le bois.
4. Nettoyer la zone et dégager les passages nécessaires au raccordement.
5. Préparer les extrémités et ancrer le cordon neuf dans le paillage conservé.
6. Reconstituer le motif selon les sens de tressage existants.
7. Régler progressivement la tension sans tirer sur les éléments périphériques.
8. Couper et dissimuler les extrémités, puis vérifier la tenue et l’aspect de la réparation.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Protéger, déposer localement, raccorder, retendre régulièrement, finir les extrémités et contrôler.

Question 3.2. Indiquez comment préparer les extrémités des cordons existants et du cordon neuf afin d'assurer un raccord discret et stable, sans détériorer les brins conservés.

Sur les cordons existants, retirer uniquement les parties effilochées ou abîmées et conserver assez de longueur saine pour le raccord. Ne pas entailler les brins voisins. Couper proprement le cordon neuf et former une extrémité compacte, sans l’écraser. Faire chevaucher ou entrelacer les extrémités dans le paillage conservé, en les dissimulant dans le motif. Bloquer le raccord par un ancrage solide, puis tendre progressivement : il doit tenir sans glisser ni créer de surépaisseur visible.

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Extrémités saines, raccord chevauché et ancré dans le motif, sans entamer les brins conservés.

Question 3.3. Citez trois critères de contrôle du résultat avant la remise du siège au client.

Avant la remise du siège, contrôler la tenue, l’aspect de la reprise et l’absence de détérioration de l’ouvrage. Vérifier précisément les trois points suivants :

- La tension est homogène et le paillage réparé tient sans jeu ni brin lâche.
- Le motif reste continu et les raccords sont discrets, sans surépaisseur gênante.
- Les brins périphériques et le cadre en bois sont intacts, sans dommage causé pendant l’intervention.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Tenue et tension régulières, raccord discret, brins conservés et cadre intacts.

FormaV - document d'entraînement non officiel

4. Prévention et sécurité au poste

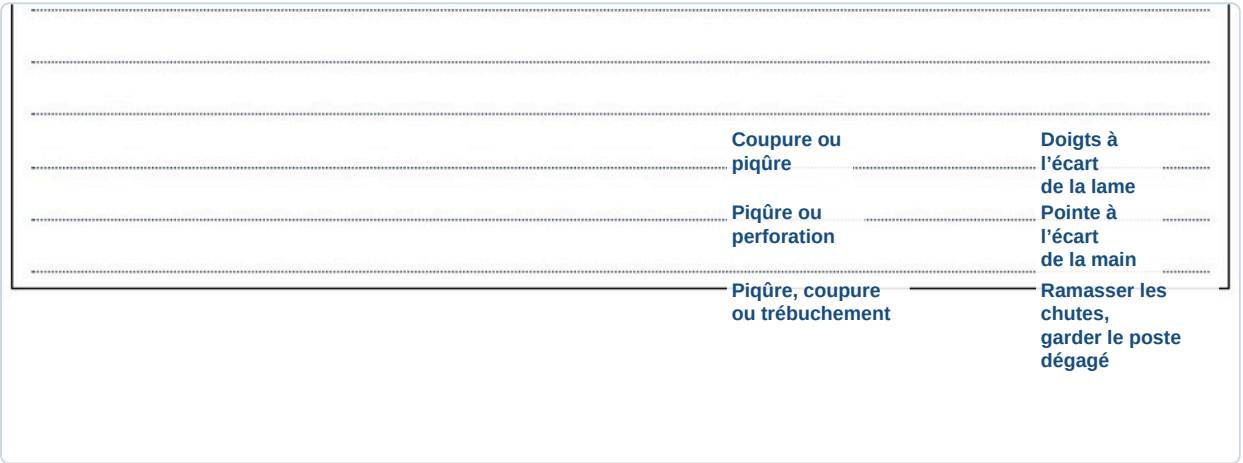
La réparation se déroule sur un établi stable avec des ciseaux, une alêne, une pince et un petit maillet, tandis que des chutes et des pointes de cordon peuvent se trouver dans la zone de travail. Il faut associer les situations aux risques et mesures de prévention adaptés, et préciser les précautions d'utilisation de l'alêne et de maintien du siège.

Question 4.1. Complétez le tableau du document réponse DR 2 en associant à chaque situation un risque identifié et une mesure de prévention adaptée.

Compléter les trois premières lignes du DR 2 en reliant chaque situation à son risque principal et à une mesure concrète.

Situation	Risque identifié	Mesure de prévention
Découpe et manipulation du cordon	Coupure ou piqûre des doigts	Éloigner les doigts de la lame et des pointes du cordon.
Utilisation de l'alêne	Piqûre ou perforation	Diriger la pointe à l'écart de la main.
Évacuation des chutes et rangement	Piqûre, coupure ou trébuchement	Ramasser les chutes et maintenir le poste dégagé.

DR 2 complété : risques et prévention



✓ RÉPONSE À RETENIR

Cordon : doigts écartés des lames et pointes. Alêne : pointe à l'écart de la main. Chutes : ramassage immédiat et poste dégagé.

Question 4.2. Indiquez les précautions à prendre pour stabiliser le siège et utiliser l'alêne sans diriger sa pointe vers la main qui maintient l'ouvrage.

Poser le siège sur l'établi stable et l'immobiliser avec un maintien adapté qui ne marque pas le bois. Garder la main qui maintient l'ouvrage hors de la trajectoire de l'alêne.

- Tenir fermement l'alêne et guider son mouvement avec maîtrise.
- Diriger la pointe vers une zone libre, à l'opposé de la main et du corps.
- Ne pas forcer; repositionner le siège si l'accès est mauvais.

FormaV - document d'entraînement non officiel

DR 2 complété : maintien du siège

	Basculement ou piqûre	**Établi stable; siège immobilisé; main hors trajectoire**

✓ RÉPONSE À RETENIR

Siège immobilisé sur l'établi; main hors de la trajectoire; alêne tenue fermement et dirigée vers une zone libre, à l'opposé de la main et du corps.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Édition 2026)

Bilan de l'épreuve : Cette épreuve EP2 du CAP Cannage-paillage en ameublement, Édition 2026, porte le code 26-CAP-CANN-EP2 et dure 2 h, avec un coefficient imprimé de 92. Elle porte sur la réparation localisée d'une assise paillée ancienne. Les compétences évaluées comprennent le diagnostic, le choix du matériau, le métrage, la préparation du protocole, le contrôle du résultat et la prévention des risques.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- La longueur utile d'un brin correspond à la dimension de la zone réparée augmentée de 80 mm d'ancrage.
- La longueur à préparer est la longueur totale avant réserve multipliée par 1,15.
- Le coût consommé estimatif se calcule ainsi : longueur préparée divisée par 25 m, puis multipliée par 8,40 €.
- Tout défaut structurel du cadre impose de suspendre la réparation du paillage et de signaler le défaut.

Points de vigilance & attentes du jury

- Distinguez la rupture localisée du paillage des défauts éventuels du cadre et des assemblages.
- Protégez les brins périphériques conservés et le cadre en bois pendant la dépose locale.
- Présentez les calculs avec leurs unités et arrondissez les longueurs au centième de mètre.
- Complétez et rendez les documents réponses DR 1 et DR 2 avec la copie.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment intégrer l'ancrage et la réserve dans le métrage ?

Ajoutez 80 mm à chaque dimension de zone pour obtenir les longueurs utiles. Multipliez-les par leurs nombres respectifs, puis additionnez-les. Enfin, multipliez le total par 1,15 pour inclure la réserve de 15 %.

Q : Que faire si le contrôle révèle un défaut du cadre ?

La prescription demande de suspendre la réparation du paillage et de signaler le défaut structurel. La réparation localisée ne doit pas se poursuivre avant la prise en charge du défaut, car la stabilité du cadre conditionne l'intervention.

Q : Combien de temps dure l'épreuve et quels documents faut-il rendre ?

L'épreuve dure 2 h et l'usage de la calculatrice n'est pas autorisé. Les documents réponses DR 1 et DR 2, placés en fin de sujet, doivent être complétés puis rendus obligatoirement avec la copie.

Q : Quels critères permettent de juger si la réparation est réussie ?

Le sujet demande trois critères de contrôle sans imposer de liste fermée. Vérifiez notamment la régularité de la tension et de l'aspect, la stabilité des raccords, ainsi que la préservation des brins périphériques et du cadre.

Sujet associé **associé (PDF) :** https://capcannagepaillage.fr/assets/annales/cap-cannage-paillage/Réparations élémentaires/2026/CAP (Cannage paillage en ameublement) - Réparations élémentaires - Session 2026 - 1-Sujet.pdf
Ressources CAP (Cannage paillage en ameublement) : Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

FormaV - document d'entraînement non officiel

Continue à t'entraîner

Retrouve tous les sujets et corrigés du CAP Cannage-paillage, classés par épreuve et par année :
capcannagepaillage.fr/annales-sujets-et-corriges

Pour réviser tout le programme avant l'examen, les Fiches de Révision du CAP Cannage-paillage reprennent l'essentiel de chaque épreuve :
capcannagepaillage.fr/fiches-de-revision

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.